

14.09.2022

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата
за узмождана и реса за извършване на оценка
на въздействието върху околната среда

Бюджетен документ
Бюджетен документ
Бюджетен документ
Бюджетен документ
26-00-1580

УВЕДОМЛЕНИЕ

по чл. 93, ал. 1 и чл. 3, и чл. 93, ал. 1 от ЗООС и по чл. 4, ал. 1 и ал. 2 от Наредбата за ОВОС

за инвестиционно предложение:

**Изграждане на нов обект за аквакултури „Садкова инсталация (СИ) за отглеждане на
риба и свободно екстентивно и полуинтензивно развърждане и отглеждане на риба в яз.
„Ляхово“**

От: „Бул Хънтинг“ ЕООД

Седалище и адрес на изпращане: гр. София, ж.к. „Манастирски ливади“, бл. 122, вх. Б, ап. 53
Пълен пощенски адрес: г. София, ж.к. „Младост 4“, ул. „Проф. Ал. Танев“ 11, офис 29

Управител: Емине Кадир Итам, тел. за контакт: 0876001198

E-mail: bulhunting@abv.bg

Уважаема г-же Директор,

Резюме на инвестиционното предложение:

Уведомявам Ви, че „Бул Хънтинг“ ЕООД има следното инвестиционно предложение за изграждане на нов обект за аквакултури за зейността по чл. 4б, ал. 1, т. 2 от Закона за водите, аквакултури и свързаните с тях дейности.

Обект за аквакултури - рибовъдна ферма в плаващи мрежени клетки (садки) „Садкова инсталация (СИ) за отглеждане на риба в яз. „Ляхово““ намиращ се в землището на с. Оброцище, общ. Бачоци (ЕКАТТЕ 53:20), разположена в участък от язовира като воден обект за аквакултури по същество на Закона за водите с площ 408 м² (площ за преместване на техническите съоръжения – садкови инсталации).

Обектът „Садкова инсталация“ ще се състои от една понтонна (понтонна линия, понтонна пътека), към които са монтирани садките на инсталацията (садковата ферма), разположена в язовира.

При развърждането и отглеждането на риба в садки се прилага технологията за интензивно отглеждане на риба, която когато зейността попада в обсега на Закона за опазване на

околната среда ЗООС – т.е „интензивно развъждане на риба от списъка по Приложение №2 към чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1.

Следва да се подчертава, че цялата акватория ѝ язовира като воден обект за аквакултури, извън участъка за разположението и ползването на садките ще се ползва за екстензивно и полуинтензивно развъждане и отглеждане на риба, т.е. за зарибяване с подходящи за водоема видове риби, които ще дават допълнителна продукция, от една страна, а от друга страна ще бъдат предназначени да оказват положително и благоприятно въздействие върху екосистемата на водоема и върху качеството на водната среда като резултат от програмираното зарибяване с растителноядни видове риби. Необходимостта от осъществяването на инвестиционното предложение е от значение както за дружеството така и за региона. Значението за дружеството се основава на амбицията да се донесе като нов производител на риба с много добри вкусови качества, отглеждана по модерна технология в контролирани условия.

Характеристика на инвестиционното предложение

Инвестиционното предложение е за нов обект за аквакултури – рибовъдно стопанство за интензивно отглеждане на риба в плаващи мрежени клетки (садки) в акваторията на яз. „Ляхово”, с наименование:

„Садкова инсталация за отглеждане на риба в яз. „Ляхово” разположен в землището на с. Оброчище, общ. Балчик, ЕКАТТЕ 53120”

За региона чрез реализиране на новото инвестиционно предложение ще се увеличи и разнообрази предлагането на стопански ценни видове риби. Интензивното отглеждане в садки е високопродуктивно, с изцяло усвояване на храната контролиран прираст, следене за паразитни и инфекциозни болести и не на последно място контролиран на 100 % улов на готовата продукция. Поради този факт съкогато отглеждане с намерило място в това инвестиционно предложение.

Инсталацията е разположена в част от акваторията на язовира като воден обект за аквакултури с площ 408 м² (площ за преместване на технически съоръжения по Закона за водите и НППВ). Тази част от язовира е в участъка от него представляващ Поземлен имот с идентификатор 53120.45.27 по КВС на с. Сребренице, общ. Балчик.

Обектът – предмет на инвестиционното предложение представлява садкова инсталация, изградена от една плаваща контонна пътека, с монтирани съмни броя плаващи мрежени клетки (садки) с вътрешен диаметър Ф10м и основна дълбочина 4 м.

Проектирана са 6 бр садки тип поясници, от които 4 бр. ще бъдат основни, в които ще се отглежда риба и 2 бр скромагатели за разредение, карантина и пр. дейности.

Предвидка се зарибяване на садките с есетра, европейски сом, а в свободната зона ще се отглеждат бяла риба, пастъръз, шаран и растителноядна риба (бял голостолоб, бял амур, пъстър голостолоб).

Заричателният материал ще се закупува от други производители и ще се отглежда до консумативно тегло. Рибата в садките ще се храни през периода от април до октомври със специализиран гранулиран фураж. За обслужване на производството ще се ползва лодка (сал).

Храненето на рибите ще става със специални автоматични хранилки със захранване от

соларни панели поради липса на земеделско използване в района на обекта.

• В обекта ще се извърши интензивно отглеждане на риба по смисъла на т. 2, б. е от Приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда. Това изисква провеждане на процедура за получаване от РИОСВ - гр Варна на решение с преценка за необходимостта от ОВОС по реда на ЗООС и Наредбата за ОВОС и във връзка с разпоредбите на Закона за биологичното разнообразие и наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони.

• Наред с тази инвестиция дейност в цялата акватория на язовира ще се осъществява и екстензивно и полуинтензивно развъждане и отглеждане на риба, което не попада в глава Шеста от ЗООС. Дейността ще има положителен екологичен ефект върху водната екосистема на язовира, тъй като ще се прилага икономично зарибяване с растителноядни видове риби (толстолоб и амур), които поради техните биологични особености оползотворяват естествената хранителна база на язовира (фитопланктон и зоопланктон), поддържат добро качество на водната среда и водната екосистема, което от своя страна е благоприятен фактор за интензивното рибосъаждане на риба в садки. Шаранът и други местни видове риби могат да се размножават в язовира и по естествен път при наличието на подходящи за това условия.

• Язовир „Ляжово“ е от категорията язовири – публична общинска собственост на общ. Балчик, с обща площ 52.485 дка. Стената на язовира е земно-насипна и е в категорията язовирни стени, в съответствие с което не попада под разпоредбите на чл. 40, ал. 1 от Наредба №13 от 29.01.2004 г. за условията и реда за осъществяване на техническата експлоатация на язовирните стени и съоръженията към тях.

Конкретното ИП съобразява съществуващата на чл. 44, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за осъществяване на техническата и бетонасната експлоатация на язовирни стени и на съоръженията към тях и за осъществяване на контрол за техническото им състояние за разполагането и достъпът на плаващи и подводни съдове и съоръжения на разстояние, по-малко от десет пъти височината на стена, за малките язовири, освен за целите на техническата експлоатация.

Параметри на ползването на язовира в рибностопански цели

По време на изработване на инвестиционното предложение са разглеждани като алтернатива и други язовири. Отхвърлени са като неподходящи за изграждане на садково стопанство поради малката си дълбочина. Ето технологията първоначално бе разглеждано само поликултурно отглеждане на риба по полуинтензивен начин. Впоследствие при проучване възможностите и преимуществата на садковото отглеждане, именно тази технология бе окончателно избрана и включена в реализирането на ИП. В параметрите на ползването на язовира, за което ще хандидатстваме за издаване на разрешително за ползване на воден обект по чл. 46, ал. 1, т. 2 от Закона за водите, ще се включват два елемента:

• Ползване на цялата площ на язовира от 52.485 дка за екстензивно развъждане на риба, като ще се акцентира основно на растителноядните видове риби бял и пъстър толстолоб и бял амур за поддържане на качеството на водната среда и водната екосистема. Ползване на част от язовира за изграждане на садкова инсталация в участъка за интензивно отглеждане на риба (сом, есетра). Презижда се обектът на интензивни аквакултури, представляващи садкова инсталация (СИ) да съхранява общо в броя кръгли пластмасови садки (плаващи мрежени

клетки), с вътрешен диаметър Ф10м, монтиран 1 брой поинтс. Преместване се извършва при технологична необходимост или по предписanie на контролните органи, като при нужда (аварийни ситуации в язовира) те могат да се преместват за определен период от време и в останалата част от акваторията на язовира като обект из акувалтури, където дълбочината позволява това.

Очакваният и планиран капацитет на фермата е до 20 тона риба – максимална налична биомаса от всички видове и възрастови гр. и риби отглеждани в садките.

В производствено-технологично отношение садките са разделени на две основни групи:

- 3 садки за производство на европейски сом;
- 3 садки за производство на есетрова риба;

Следва отново да се подчертава, че целият язовир като обект из акувалтури извън площта на разположението и ползването на садките ще се ползва за екстензивно и полуинтензивно разъвъждане и отглеждане на риба, т.е. за парализване с изходящи за водоема видове риби, които ще дават допълнителна продукция от една страна, а от друга страна ще оказват благоприятно въздействие върху екосистемата на водоема и върху качеството на водната среда, което ще благоприятства отглеждането на рибата в садките.

Личинките от шаран, бял и пъстър толостолоб, бял и черен амур ще бъдат доставяни от други производители. При екстензивното производство на риба в язовира се оползотворява целият спектър от естествената хранителна база на язовира, състояща се от растителен планктон (фитопланктон) и животински планктон (зоопланктон), който се развива в язовира интензивно особено през летните месеци. През горещите дни, бурното развитие на фитопланктона може да достигне до фазата на т.н. „цифтеж“, който в ранните утринни часове води до кислороден дефицит във водата и може да предизвика висока смъртност сред рибата и другите водни организми, обитаващи язовира. Това се предотвратява с програмираното зарибяване с толостолоб (основно бял и пъстър) и с амур (основно бял, а по езоможност и черен). В язовира може да се осъществява и естествено възпроизвъдество на шарана и на други местни видове риби, което ще зависи от конкретните условия през лягувателната година и в съответния вегетационен период.

През лятото средната температура на водата в пъскържестия слой на водоема е доста висока, което е благоприятно за развитието както на целия спектър от планктонни организми, така и на цялата ихтиофауна (рибите и другите видове водни организми).

- В посочения участък от акваторията на язовира ще бъде разположена садковата инсталация със следните параметри. Понтонна линия за монтаж на садките – 1 брой с параметри: надлъжно се монтира поинтс също от гили-дринчи съдове, покрити с дървен материал. Ширината на понтонната лътка е 1,5 м. и дължина 50 метра. Цялата конструкция е закотвена към дъното на водоема.
- За нуждите за обслужване на садковата инсталация се предвижда използването на един брой гребно мотора лодка, с помощта на която при необходимост могат да се местят и обслужват садките.
- С цел безопасност и охрана на садковата инсталация се предвижда поставянето на 6 броя соларни лампи.
- За обслужването на садковата инсталация се предвижда да има вана за транспорт на живи риба, вана за хуманно убиване на риба и сал с континентално ранене на рибата.
- Ще се ползва и гриб с големина 700 метра с лоукънга, с който ще се ползва за

аварийни ситуации при сънчеви сънци на садките да се събира рибата в язовира. Поради липсата на ел.захранване на язовира за поддържане на нормалната работа на базата за включване на различни ел.оборудуване, за осигуряване на необходимия комфорт на работа се предвижда преносима соларна (автономна) система с мощност от 1kW с акумулаторни батерии. Единствена алтернатива е бензинов агрегат, който ще повиши себестойността на произвежданата продукция.

- За нуждите на садковата инсталация за работа при екстремни условия, т.е. при много високи температури и понижаване на нивото на разтворен кислород под критичния минимум, а също така при отглеждане на по-голям брой риби в м³ в садките за намаляване на смъртността ще се възникнат по-движни понтонни аератори - 8 броя. На тях са монтирани специални лампи, монтирани никако до водата, които светят през нощта и привличат различни летящи насекоми и така рибата получава и естествена храна.
- Производствени садки - 6 броя - кръгли пластмасови садки с вътрешен диаметър 10м

Местоположение, изграждане и технически параметри на обекта

Инсталацията ще бъде разположена в участък с обща площ 2дка (технологичен сервитут на инсталацията - пътят и преместване на понтоните при необходимост), като понтоните със садките заемат площ 408м².

Чистата работна площ на една садка е 68м² (с редукция около 13.4% на общата геометрична площ от 78.5м²), а производствената площ на всичките 6 производствени садки на инсталацията е 408м².

Планира се садковата инсталация в яз „Дърдаво“ да използва като производствени мощности 6 кръгли садки с диаметър 10 м. Материалът за изграждане на основната конструкция - понтони и пътеки ще бъде полистиролови тръби и връзки. За самите садки ще се използва рибарска мрежа и въжеца - капрон. Освен производствените 6 садки, фермата за аквакултури ще се състои от една понтонна пътека с дължина 50 м, изработена от полиетиленови тръби и метални връзки покрита с дървена пътека и закотвена за бреговете на водоема с корабни въжеца, 6 броя производствени плаващи пластмасови мрежени клетки (садки), кръгли с диаметър – 10 м, монтирани на дълбочина 4 метра. Производствените мрежени садки са привързани от двете страни на понтонната пътека. Ширината на понтонната пътека е 1.5 м и дължина 50 м. Производствените плаващи мрежени клетки (садки) са 6 броя кръгли с Ф8 м (вътрешен) и ф9 м (външен). На тяхната конструкция се монтират две (вътрешна и външна) мрежи за рибата с дълбочина 4 м с наливден борд 0,6 метра. Вътрешните мрежи са с дебелина на конена около 16 мм, а на външната мрежа дебелината на конена около 25 мм.

За нуждите за обслужване на садковата инсталация се предвижда използването на един брой гребно мотора лодка с пътника на която при необходимост могат да се местят и обслужват садките. С цел безопасност и охрана на садковата инсталация се предвижда поставянето на 6 броя соларни лампи. За обслужването на садковата инсталация се предвижда поставянето на външни транспортни средства за превоз на живи риби, ванти за хуманно убиване на риба и сал с контейнер за хранене на рибата. Големината на очите на мрежата е в зависимост от размерите на рибата. Захванатата за рамките и потопената във водата мрежа обикновено има форма на неправилна сфера с изключение на случаите, когато се използва метална мрежа или твърд скелет за нейното изпъване. Под въздействието на течениета в ветровете или вследствие движението на рибата мрежата се повдига и при това намаляват теоретично изчисления си обем. За да

се намали увличането на мрежата от течението или бъгите, и клетката се поставят тежести. Те се окачват на въжета от вътрешната страна на мрежата. Във всеки случай обаче тежестите трябва да се обвиват в найлон или друга материя, за да са избегнато заканването им за мрежата. Когато последната се повдига при улов на рибата или други манипулации, най-напред се изваждат тежестите, а след това се повдига и самата мрежа. Често пъти по една или друга причина е възможно мрежата да се скъса, което води до значителна загуба. За да се избегнат авариите, необходимо е да се използват двойни уроци. С цел да има възможност за реализация на сом за консумация още през първата година садковата инсталация ще се зарибява с европейски сом с начално тегло от 50 гр. Гъстотата на посадката има изключително важно значение в рибовъдството. В общи линии при отглеждането на есетрова риба за оптимални се считат посадките около 8-14 бр./м³, но те зависят най-вече от условията на водоема и началното тегло на рибата. При така заложената гъстота на посадката от 8 бр./м³, общият брой на рибите в 3 садки ще бъде 7 234 бр. При оцеляемост 80%, броят им ще намалее до 5 787 бр. При крайно тегло на европейския сом от 1 500 гр., общия прираст ще бъде 14 178 кг. Крайният добив от 3 садки ще възлиза 14 467 кг/гр - за европейски сом.

С цел да има възможност за реализация на есетрова риба за консумация още през първата година садковата инсталация ще се зарибява с начално тегло от 50 гр. Гъстотата на посадката има изключително важно значение в рибовъдството. В общи линии за оптимални се считат посадките около 8-14 бр./м³, но те зависят най-вече от условията на водоема и началното тегло на рибата. При така заложената гъстота на посадката по-долу в таблицата от 8 бр./м³ за есетровата риба, общият брой на рибите в 3 садки ще бъде 7 234 бр. При оцеляемост 80%, броят им ще намалее до 5 787 бр. При крайно тегло на есетровата риба от 1 900 гр., общия прираст ще бъде 10 706 кг. Крайният добив от 3 садки ще възлиза 10 416 кг/гр - за есетровата риба.

Капацитетът на фермата ще бъде общо до 25т максимална налична биомаса от всички възрастови, размерни и грамажни групи риби, отглеждани в садките и язовира.

Предвижда се в инсталацията да се стължида както риба за консумация (риба с пазарни размери за реализация на пазара), така и зарибителен материал за осигуряване на собственото производство в садковата инсталация и за зарибяване на язовира, което има две направления – производствено зарибяване с шаран и други външни риби и програмирано зарибяване с растителноядни видове риби, което е производствена и екологична цел.

Садковата инсталация се изгражда, като на място на вода се извърши монтаж на понтонните линии и на садките към тях, елементите на конто се подгответ на площадка извън водоема (в склад на производителя) и се доставят на брега на язовира в готов за сглобяване вид, като монтажните работи се извършват на брега и на вода.

По тази причина, за изграждането на обекта няма да се издават СМР на наземен регулиран или нерегулиран терен в класическия вид и с монтаж на зони на плаващо съоръжение и не се изисква издаване на Разрешение за строеж и строителни книжа и процедури по ЗУТ.

В производствено-технологичен аспект се предвижда садките да се използват за отглеждане на риба, както следва:

- Видове риби за отглеждане в обекта:

Предвижда се в инсталацията да се отглеждат сом, есетрови и други характерни за водоема и региона местни видове риби в различни състояния според условията и конюнктурата на пазара, както и в зависимост от възможностите за снабдяване със

зарбителен материал. Съотношението между видовете риби, отглеждани в садките може да се променя всяка година в зависимост от търсения и предлагането на пазара. Технологията и техниката за отглеждането на посочените видове риби обаче е еднаква за всички тях.

Разчетът на посадките и на капацитета по-долу е направен за отглеждане на един основен вид риба, който по принцип е валиден и за останалите видове. При разчета на капацитета на фермата се определи така наречената „максимална моментна налична биомаса от всички видове и възрастови групи риби, отглеждани в садките“, която въвънност показва максималното възможно моментно биологично натоварване на водоема от това производство

- Предвиждат се два основни елемента на производството:

Факторите, оказващи положително или отрицателно въздействие върху крайния резултат са множество, поради биологичния характер на производството. Основните от тях са климатичните особености, дължината и способностите на доставения посадъчен материал, включително генетичните тикина, качеството на фуражите и разбира се, спазването на технологията и грижата за рибата, която определят и процента на опциаемост.

Следва да се отбележи, че зарбителният материал за собствено производство може да се отглежда и до темпо 50 гр/брой, кое то ще подобри прираста на продукцията в производствените садки за пазара и в язовира, като средногодишното производство ще бъде в рамките на посочения капацитет.

Разчетът е предварителен и ориентиран, тий като вида на рибата, гъстотата на посадката, времето за отглеждане и другите фактори ще се променят, а с тях ще се променят и параметрите на производството, но в рамките на общия определен капацитет.

За производство на продукти за пазара (риба за консумация) ще се използват в производствени садки, като този разчет също е предварителен и ориентиран, тий като и тук вида на рибите и тяхното съотношение, гъстотата на посадките и вегетационния период ще се променят, което ще променя параметрите на производството, но в рамките на общия капацитет.

Цел и предмет на инвестиционното предложение

Цел и предмет на инвестиционното предложение е производство на риба за консумация и на зарбителен материал в хърежени кълчики (садки). Садките са монтирани на понтонни линии и така предсигуряват садкова инсталация. Инсталацията е разположена в част от акваторията на язовира, определена с геодезичната скица с координатен регистър към нея.

Към садковата инсталация ще бъдат изградени и две спомагателни плаващи платформи, които ще представляват обслужване постоен за садките, използван като временен склад за фуражи, риболовни мрежи, пригладилки и други материали и охранителни системи.

Тази спомагателна технологична инфраструктура заедно с бреговата база се изисква по действащата нормативна уредба при регистрация на обекта в ИАРА по Закона за рибарството и аквакултурите и в БАБХ по Закона за ветеринарномедицинската дейност.

Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на външното предложение

Обектът няма връзки с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на инвестиционното предложение.

Местоположение на инвеститора

Садкова инсталация за отглеждане на риба в яз „Ляжово“, разположен в землището на с. Оброчище, общ. Балчик, ЕКАТГЕ 53120.

Няма данни за наличие на обекти на културното наследство в зоната на обекта.

Не се очаква трансгранично въздействие от дейността, създаване на нова или промяна на съществуващата инфраструктура.

Ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура, в т.ч. схеми и географски координати на трасетата

Няма необходимост от изграждане на нова пътна и телеграфическа инфраструктура, поради естеството на производството и разположението му в амвагоракта и на брега на язовира. За целите на производството ще се използва съществуващата инфраструктура. За достъп до обекта ще се използва съществуващата пътна инфраструктура. За питейно водоснабдяване ще се доставя бутилирана вода.

Природни ресурси, предвидени за използване при изграждане и експлоатация на Инсталацията

При изграждането и експлоатацията на садковата инсталация не се предвижда необходимост от използване на природни ресурси, освен водата в язовира, която ще се използва единствено като естествена среда за обитаване от рибата – елемент от естествената екосистема на водоема.

Не се предвижда изграждане на ВиК системи.

Отпадъци, които се очаква да се генерира при използване за тяхното третиране

Съвременната технология за отглеждане на риба в саки представлява безотпадна биотехнология. Фуражът за рибата се представя под формата на екструдирани плаващи гранули и е балансиран по състав и ще се дозира на малки порции няколкократно през денонощието, поради което рибата го поема и усвоява практически на 100%. Прилага се така нареченото многократно, порционно, дозирано хранене, което може да се извърши ръчно или механизирано. Установено е, че под садковата инсталация няма натрупване на фекални отпадъци при отглеждането на рибата, които да предизвикватeutрофикация. Отделните малки количества отпадъци съдържат хранителни вещества, представляващи биогенни елементи, които от своя страна формират фитопланктона и зоопланктона на водоема.

Планктона, от своя страна формира естествената хранителна база на водоема и се оползотворява от обитаващите го други местни (диви) водни обитатели – планктонофаги.

Срок за реализация и етапи на изпълнение на инвестиционното предложение

- Получаване на Решение от РИОСВ - Варна с препечатка за необходимостта от ОВОС по реда на ЗООС и ЗБР;
- Получаване на Разрешително за ползване на воден обект;
- Изграждане и комплектоване на садковата инсталация постапно в периода 2022/2023 г.

Очаквани количества и вид на отпадъчни води, предвиден начин за тяхното третиране

Производството на риба не генерира промишлени отпадъчни води.

Не се предвижда на територията на обекта да има друго промишлено или жилищно строителство. Не се предвижда наличието на постоянно живеещи хора на територията на обекта.

Работниците и охраната, които ще работят на сменен режим ще се помещават в подвижни, поставяеми и премествани складови постройки – фургон или каравана, разположени на брега, в рамките на бреговата инфраструктура на обекта.

При необходимост, на обекта ще бъдат доставени и използвани химически тоалетни.

Производството не се нуждае от доставка на промишлена вода, поради което няма да има отпадни води, които да изискват някаква форма на третиране и/или заустване.

На обекта в язовира ще се извърши собствен мониторинг на качеството на водата съгласно Закона за водите и наредбата за ползването на повърхностните води.

Засегнати зам. при ОИИ от националната екологична мрежа /НАТУРА2000/

Обектът на инвестиционното предложение по наши данни попада в защитените зони на НАТУРА-2000.

Орган, отговорен за лицензиране на инвестиционното предложение РИОСВ – Варна

Уважаеми/а г-н/ г-жа/ Директор,

Моля да приемете настоящото като уведомление по реда на ЗООС и наредбата за ОВОС и по ЗРБ да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие и съответните мереби пъм тях.

Прилагам:

1. Копие на Договор за наем на язовир № 410/ 27.07.2021 г.;
2. Скица на поземлен имот № 15-825289-09 09.2020 г

Управител
Бул.
ПРИЛОЖЕНИЯ/



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ "ЧЕРНОМОРСКИ РАЙОН"

вх.№05-09-626/A3/10.03.2022г.

18.3.2022 г.

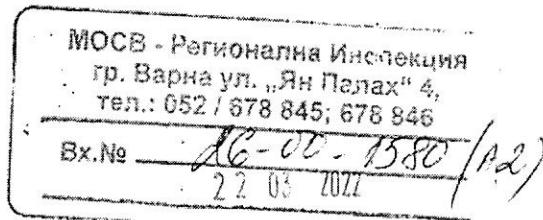
X 05-09-626(A4)/18.03.2022г.

Signed by: Plamena Borislavova Bankova

ДО
ГОСПОЖА ВЕСЕЛА КИРИЛОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ - ВАРНА

КОПИЕ ДО
Г-ЖА ЕМИНЕ НИЗАМ
УПРАВИТЕЛ НА „БУЛ ХЪНТИНГ“ ЕООД
УЛ. „ПРОФ. АЛ. ТАНЕВ“ 11, ОФИС 29
ЖК. „МЛАДОСТ 4“
ГРАД СОФИЯ
e-mail: bulhunting@abv.bg

На Ваш изх. №26-00-1580/A1/10.03.2022 г.



ОТНОСНО: Становище по чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите относно инвестиционно предложение „Изграждане на нов обект за аквакултури — рибовъдна ферма в интензивно отглеждане на риба в плаващи мрежени клетки (садки) в яз. Ляхово“, в поземлен имот 53120.45.27. в землището на с. Оброчище, общ. Балчик, с възложител: „БУЛ ХЪНТИНГ“ ЕООД.

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО КИРИЛОВА,

Инвестиционното предложение е свързано с отглеждане на риба в яз. Ляхово, ПИ №53120.45.27., област Добрич, община Балчик, с. Оброчище, вид собственост Общинска публична, вид територия заета от води и водни обекти, с НТП За друг вид водно течение. Предвижда се използвана площ от 408 м³ за преместване на техническите съоръжения - садкова инсталация. Обектът „Садкова инсталация“ ще се състои от една понтонна линия (вид пътека с ширината на 1,5м. и дължина 50, цялата конструкция закотвена към дъното на водоема.), към които са монтирани садките на инсталацията, разположена в язовира. Предвижда се зарибяване на садките с есетра и европейски сом, а в свободната зона ще се отглеждат бяла риба, шаран и растителноядни риби (бял толстолоб, бял амур, пъстър толстолоб). Заричателният материал ще се закупува от други акваферми и ще се отглежда до консумативно тегло. Рибата в садките ще се храни през периода от април до октомври със специализиран гранулиран фураж. За обслужване на производството ще се ползва лодка (сал). Храненето на рибите ще става със специални автоматични хранилки със захранване от соларни панели поради липса на електрозахранване в района на обекта. Очакваният и планиран капацитет на фермата е до 25 тона риба - максимална налична биомаса от всички видове и възрастови групи риби отглеждани в садките.

БДЧР е изразила становище за недопустимост с наш изх. №05-09-626/A1/18.10.2021г. относно инвестиционно предложение „Изграждане на обект за аквакултури — рибовъдна ферма в плаващи мрежени клетки (садки) „Садкова инсталация за отглеждане на риба в яз. Ляхово“, в поземлен имот 53120.45.27, в землището на с. Оброчище, общ. Балчик, с възложител: „БУЛ ХЪНТИНГ“ ЕООД.

Възложителят представя ново ИП сходно с предишното, но съгласно представената информация ще бъдат спазени изискванията на чл. 44, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за осуществляване на техническата и безопасната експлоатация на язовирните стени и на съоръженията към тях.

В изпълнение на изискванията на чл. 4а, ал. 2 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда и след преглед на представената информация, изразявам следното становище по чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите:

I. По отношение на Плана за управление на речните басейни за Черноморски район 2016-2021 г. (ПУРБ)

1. Информация за състоянието на засегнатото водно тяло, определените цели и предвидени мерки в ПУРБ, имащи отношение към конкретното инвестиционно предложение:

Предвидените дейности, предмет на ИП, попадат в обхвата на:

- Повърхностно водно тяло „р. Батова-от с. Батово до вливане в Черно море“ с код BG2DO800R001, определено в добро екологично състояние и непостигашо добро химично състояние. Тялото е определено в риск. За него е неприложимо прилагане на изключения от постигане на добро състояние. Поставени цели към 2021 г. запазване на добро екологично състояние; предотвратяване на замърсяването и постигане на добро състояние по химични елементи - живак; предотвратяване, прогресивно намаляване и прекратяване на веднъж или на етапи на замърсяването от емисии, зауствания и изпусканя на приоритетни и приоритетно опасни вещества;
- Подземно водно тяло „Карстово-порови води в неоген-миоцен-сармат Изгрев-Варна- Ботево-Батово“ с код BG2G000000N018, определено в добро количествено и лошо химично състояние по показател – NO₃. Тялото е определено в риск по химично състояние с приложено изключение от постигане на добро състояние на основание чл. 156, т. 1, б. „в“ от Закона за водите (чл. 4.4. от РДВ). Поставени цели: Постигане на добро състояние.

В Програмата от мерки към ПУРБ са заложени следните мерки с конкретни действия, имащи отношение към инвестиционното намерение на ниво район на басейново управление:

- Мярка: „Предотвратяване на влошаването на състоянието на водите от проекти и дейности на етап инвестиционни предложения“ с предвидено действие: „Оценка на допустимостта на нови инвестиционни намерения съгласно ПУРБ“;
- Мярка: „Прилагане на разрешителен режим по реда на Закона за водите за водовземане или ползване на воден обект от повърхностни и от подземни води, вкл. изграждане на свързаните с това съоръжения“ с предвидено действие: „Прилагане на разрешителен режим по реда на Закона за водите за водовземане от повърхностни и от подземни води, вкл. изграждане на свързаните с това съоръжения“;
- Мярка: „Опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване“ с предвидено действие: „Забрана за извършването на дейности водещи до отвеждането в подземните води на опасни вещества“;
- Мярка: „Предотвратяване на отвеждането на приоритетни вещества в подземните води“ с предвидено действие: „Забрана или ограничаване на дейности, които увеличават риска за пряко или непряко отвеждане на приоритетни и опасни вещества или други замърсители в подземните води, включително разкриването на подземните води на повърхността, чрез изземване на отложенията и почвите, покриващи водното тяло“;
- Мярка: „Опазване на водите от замърсяване с препарати за растителна защита“ с предвидени действия: „Забрана за употреба на ПРЗ от професионална категория на употреба върху зони за защита, определени в Закона за водите, или други площи, определени със заповед на МОСВ“ и „Забрана за складиране на пестициди, депониране и третиране на отпадъци в крайбрежните заливати ивици в принадлежащите земи на водохранилищата“;
- Мярка „Намаляване на дифузното замърсяване от промишлени дейности“ с действие: Забрана на миенето и обслужването на транспортни средства и техника в крайбрежните заливати ивици и принадлежащите земи на водохранилищата;

- Мярка „Изпълнение на програма за собствен мониторинг във връзка с отглеждане на аквакултури“ с действие: Поставяне на условие в издадените разрешителни за ползване на воден обект и/или за водовземане с цел отглеждане на аквакултури за провеждане на собствен мониторинг във връзка с оценка на натиска от различните форми на сладководно рибовъдство.

Допълнителна информация е представена в Раздел 7 на Програмата от мерки към ПУРБ 2016 - 2021 г. налична на интернет страницата на БДЧР.

2. Наличие на зони за защита на водите по чл. 119а от Закона за водите (ЗВ), СОЗ и специфични изисквания и мерки в ПУРБ:

2.1. Зони за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1 от Закона за водите:

- Подземните водни тела са определени като зони за защита на питейните води, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 1 от ЗВ, с кодове BG2DGW000000N018.
- Зони, в които водите са чувствителни към биогенни елементи: нитратно уязвима зона (Северна зона) и чувствителна зона, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 3 от Закона за водите.
- Зони, определени или обявени за опазване на местообитания и биологични видове, в които поддържането или подобряването на състоянието на водите е важен фактор за тяхното опазване, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 5 от Закона за водите, с код и наименование: BG0000102 „Долината на река Батова“;
- ПИ не попада в зони за защита на водите по чл. 119а, ал. 1, т. 2 и 4 от Закона за водите.

2.2. Санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди:

- Предвидените дейности попадат в границите на пояси II около минерален водоизточник Вн-35, находище 100-район Североизточна България – подземни води от малмваланжинския водоносен хоризонт, учредена със Заповед РД-255/22.04.2008г. и 17 бр. минерални водоизточници; II и III около минерални водоизточници Tx-15 и С-29, учредени със Заповеди №РД-662/22.08.2012г. и №РД-663/22.08.2012г.; II и III около минерални водоизточници P-54x и P-6x, учредени със Заповеди №РД-209/09.03.2012г. и №РД-208/09.03.2012г.; II и III около минерален водоизточник P-179x – с. Осеново, учредени със Заповед №РД-206/08.03.2012г. на МОСВ.

2.3 Защитени зони по чл. 12 от ЗБР и ЗЗТ:

- Попада в защитени зони Натура 2000 с код и наименование BG0002082 и „Батова“, и BG0000102 „Долината на река Батова“.

В Програмата от мерки към ПУРБ са заложени следните мерки:

- Мярка: „Забрани и ограничения за изпълнение на дейности в зоните за защита на питейните води и в определените санитарно-охранителни зони (СОЗ) и буферните зони около водовземните съоръжения/системи“ с предвидени действия: „Контрол на ограниченията и забраните в границите на СОЗ и зоните за защита на питейни води“ и „Спазване на забрани и ограничения в СОЗ съгласно заповедта за определяне на зоната и списъка по Приложение №3 към Националния каталог от мерки (ПУРБ)“;
- Мярка: „Запазване и подобряване на състоянието на зоните за защита на водите“ с предвидено действие: „Определяне на изискванията към количеството и качеството на водите при разработване на плановете за управление на защитени зони и територии, зависими от повърхностните или от подземните води“ и „Осигуряване на водни количества във връзка с постигане на БПС на предмета на опазване в защитените зони от Натура 2000“;
- Мярка: „Планирането и осъществяването на всички дейности в рамките на ПУРБ да не противоречат на режимите на защитените зони, постановени със заповедите за обявяването и плановете за управлението им, както и на режимите на защитените територии, въведени със Закона за защитените територии, заповедите за обявяването и плановете за управлението им“;

- Мярка: „Планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, предмет на ПУРБ, попадащи в обхвата на приложениета към ЗООС или извън тях, както и под разпоредбите на чл. 31 от ЗБР, подлежат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитените зони и могат да бъдат одобрени само след решение/становище по ОВОС/ЕО/ОС за одобряване/съгласуване, при съобразяване с препоръките в извършените оценки, както и с условията, изискванията и мерките, постановени в решението/становището“.

- Мярка „Забрана за зарибяване с хищни риби на водоеми, обитавани от южен гребенест тритон, освен ако зарибяването не е необходимо като консервационна мярка“.

- *Информация за последната годишна оценка на състоянието на водното тяло по данни от провежданния мониторинг на водите и заключение относно наличието на данни за влошаване, подобряване на състоянието на водното тяло спрямо оцененото в ПУРБ.*

Съгласно данните от проведенния мониторинг за 2020г. за повърхностно водно тяло с код: BG2DO800R001 е в добро екологично състояние и добро химично състояние, като оценката е на база биологични и физико-химични елементи за качество;

- Съгласно данните от проведенния мониторинг за 2019г. за подземно водно тяло с код: BG2G000000N018 е в лошо химично състояние по показател желязо и добро количествено състояние;

4. Информация за съществуващ и разрешен натиск и неговите параметри, който предизвиква или се очаква да предизвика въздействие върху засегнатото повърхностно водно тяло и/или тела в района на инвестиционното предложение:

- За повърхностно водно тяло с код: BG2DO800R001 въздействие оказва следните типове натиск: дифузни източници – селско стопанство, зауствания, които не са свързани с канализационната мрежа, атмосферни отлагания; натиск от черпене/отклоняване на отока (водовземане) – селско стопанство.

- За подземно водно тяло с код: BG2G000000N018 въздействие оказват следните типове натиск: точкови източници на замърсяване – депа за отпадъци, селско стопанство, населени места без канализации, производства с Комплексни разрешителни, ББ кубове; дифузни източници на замърсяване – инфраструктура без канализации, земеделски земи обработвани, смесени земеделски площи, дренажи от градове, замърсени почви с. Слънчево, с. Климентово, мини, кариери, ферми.

Актуална информация за съществуващи и разрешени въздействия е налична в раздел „Регистри“ на интернет страницата на БДЧР (<https://www.bsbd.org/bg/register.html>).

4.1. Оценки по чл. 26 от Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води

Неприложимо за конкретното ИП.

4.2. Информация за свободните водни ресурси в частта от подземно водно тяло, от което се предвижда водовземане (чрез съществуващи или чрез нови съоръжения), опасността от замърсяване на подземните води в процеса на изграждане на нови тръбни (сondажни) кладенци и изисквания за предотвратяване на замърсяването

Не се предвижда водовземане от подземни водни тела.

5. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми.

Инвестиционното предложение предвижда и е свързано с ползване на повърхностни водни обекти. Не предвижда водовземане от повърхностни и подземни води; заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти, които могат да създадат опасност от замърсяване на подземните води; приоритетни и/или опасни вещества от дейността, при които се осъществява или е възможен контакт с води.

Реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми при условие, че:

- бъдат спазени нормативните изисквания, посочени в т. I, II и т. III от настоящото становище;
- не се допуска замърсяване на водите и влошаване на състоянието на водните тела.

6. Заключение за приложимостта на чл. 93, ал.9, т.3 от ЗООС:

За настоящото ИП не е приложим чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС. Предвидените дейности в ИП не се очаква да доведат до негативно въздействие върху екологичното състояние и химичното състояние на повърхностното водно тяло, както и върху химичното и количественото състояние на подземното водното тяло.

7. Заключение за допустимостта относно ПУРБ:

Инвестиционното предложение е допустимо спрямо Плана за управление на речните басейни 2016-2021 г. при спазване на предвидените мерки и законови изисквания посочени в настоящото становище.

II. По отношение на Плана за управление на риска от наводнения за Черноморски район 2016-2021 г. (ПУРН)

1. Информация за Район със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН), определен в действащия ПУРН

Язовир Ляхово не попада в определен район със значителен потенциален риск от наводнения съгласно ПУРН 2016-2021г., не попада в обхвата и на актуализираните РЗПРН за периода 2022-2027г., съгласно Заповед №РД-803/10.08.2021г на Министъра на околната среда и водите.

2. Мерки в ПУРН, касаещи инвестиционното предложение.

В Програмата от мерки (ПоМ) на ПУРН има заложени мерки на ниво район за басейново управление, касаещи ИП:

- Мярка „Реконструкция и ремонт на язовир - реконструкция на самата язовирна стена, като повишаване височината на нейната корона, увеличаване проводимостта на съоръженията за отвеждане на високите води“;
- Мярка „Ефективно управление на водните нива на язовири и ретенционни водохранилища. Недопускане на преливане през короната на дигите при поройни валежи в сравнително малки водосборни области“.
- Мярка „Ежегодно обследване на техническото и експлоатационното състояние на язовирните стени и съоръженията към тях - организиране и провеждане на две комисии годишно с представители на компетентните държавни органи за обследване на техническото и експлоатационното състояние на язовирните стени и съоръженията към тях“.

Допълнителна информация е представена в ПУРН в Раздел „ПУРН“, Приложение №18 Програма от мерки за РЗПРН и Приложение №26 мерки за изпълнение при прилагане на ПУРН, съгласно Становище по екологична оценка №2-1/2016 г. на МОСВ, публикувана на интернет страницата на БДЧР.

3. Проценка дали реализацията на инвестиционното предложение има възможност да увеличи риска от наводнения.

Предвидените дейности в ИП нямат потенциал за увеличаване на определения риск от наводнения, при спазване на предвидените мерките в ПУРН.

4. Заключение за допустимостта относно ПУРН.

Инвестиционното предложение е допустимо спрямо Плана за управление на риска от наводнения 2016-2021 г., при спазване на посочените мерки и законови изисквания в настоящото становище.

III. По отношение изискванията на Закона за водите и подзаконовата нормативна уредба:

1. Забрани и изисквания в ЗВ и подзаконовите актове по прилагането му, касаещи реализирането на ИП:

• Инвестиционното предложение предвижда ползване на воден обект за отглеждане на аквакултури в яз. Ляхово публична общинска собственост, от което следват съответните забрани и ограничения, съгласно Закона за водите. Предвиждат се поставяне на 3 броя садки за производство на европейски сом и 3 броя садки за производство на есетрова риба.

• Възложителят е посочил, че не се предвижда формиране на отпадъчни води.

2. Заключение за допустимостта на инвестиционното предложение съобразно Закона за водите и подзаконовите актове по прилагането му:

Конкретното ИП е допустимо при спазване на следните условия:

1. На основание чл. 46, ал. 1, т. 2 от Закона за водите, ползване на повърхностен воден обект, с цел аквакултури и свързаните с тях дейности се извършва след издаване на разрешително. Необходимите документи за издаване на разрешително са регламентирани в чл. 60, ал. 1 от Закона за водите. Комpetентен орган за издаване на разрешителното е Кмета на Община Балчик, на основание чл.52, ал.1, т.3, буква „б“ от Закона за водите, след решение на общинския съвет.

2. След издаване на разрешителното по чл. 46, ал. 1, т. 2 от Закона за водите е необходимо да се осъществява собствен мониторинг на екологичното състояние на повърхностните води, като се вземат 1 път годишно, в периода 1 юни - 30 септември, водни проби за определяне качеството на водите в язовира. Анализът на повърхностните води да се извършва по следните показатели: разтворен кислород (mg/l O_2), водороден показател (pH), биохимична потребност от кислород - БПК₅ (mg/l O_2), общ фосфор (mg/l P) изразен като ортофосфати (PO_4^{3-}), нитрити (mg/l NO_2^-), амониеви иони общо (mg/l NH_4^+), нейонизиран амоняк (mg/l NH_3) и суспендирани вещества (mg/l) в съответствие с изискванията на чл.7 от Наредба № 4 от 20.10.2000 г. (обн. ДВ, бр. 88 / 2000 г.) за качеството на водите за рибовъдство и за развърждане на черупкови организми и съгласно чл.67, ал.1, т.1 от Наредба № 1 от 11.04.2011 г. (обн. ДВ, бр.34 / 2011г.) за мониторинг на водите.

3. Да се обследва язовира за наличие на вида - южен гребенест тритон. В случай, че се установи наличие на такъв се забранява зарибяването на язовирите с хищни видове.

4. Пробовземането и изпитването на повърхностни води да се извършва от акредитирана лаборатория. Копия от протоколите от изпитване на води да се представят в БДЧР в срок до 7 дни от датата на получаване.

5. Съгласно чл. 142 от Закона за водите при изпускане на води от хидротехнически съоръжения по време на преминаване на високи вълни, при аварийни условия или при извършване на ремонтни работи собственикът или ползвателят на същите уведомява предварително съответните общински администрации, басейнови дирекции и органите на Министерството на вътрешните работи, а за трансграничните реки - и граничната полиция.

6. При извършване на дейностите да се спазват изискванията на Наредба за условията и реда за осъществяване на техническата и безопасната експлоатация на язовирните стени и на съоръженията към тях, както и на контрол за техническото им състояние. Язовирната стена и съоръженията към нея да бъдат в изправно техническо състояние за осъществяването на конкретната дейност със заключение и оценка за техническа изправност от експертен технически съвет.

7. Да се спазва чл. 44, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за осъществяване на техническата и безопасната експлоатация на язовирните стени и на съоръженията към тях и за осъществяване на контрол за техническото им състояние: Не се допуска разполагането и достъпът на плаващи и подводни съдове и съоръжения на разстояние, по-малко от десет пъти височината на стената, за малките язовири, освен за целите на техническата експлоатация.

8. Да се осигурява подаването на минимално водно количество след язовирната стена, необходимо за нормалното функциониране на водните екосистеми, предвид чл. 139, ал. 2 от Закона за водите, във връзка с чл. 28, ал. 1, т. 2 от Наредба за ползването на повърхностните води.

9. Да се спазват ограниченията и забраните за извършване на дейности, които могат да доведат до пряко и непряко отвеждане на опасни и вредни вещества в подземните води, регламентирани в Наредба № 3/2000 г. за СОЗ.

10. Да се спазват забраните и ограниченията на чл. 134, чл. 143 и чл. 146, ал. 1 от ЗВ.

11. В съответствие с разпоредбите на чл. 116 от Закона за водите, всички води и водни обекти следва да се опазват от замърсяване и увреждане. При реализиране на ИП да се предвидят мерки за недопускане на влошаване на състоянието на повърхностните и подземните води.

12. Съгласно чл. 118а от Закона за водите за опазване на подземните води от замърсяване се забранява пряко и непряко отвеждане на замърсители в подземните води.

13. При отглеждането на риба да се прилага оптимален режим на хранене, с цел предотвратяване на замърсяване на водното тяло.

14. При извършване на строително - монтажни дейности следва да се прилагат най -добрите налични практики за недопускане на замърсяване на водните обекти.

15. При реализация на проекта е необходимо да се изпълняват приложимите мерки в Програмите от мерки към ПУРБ 2016-2021г., ПУРН 2016-2021 г. и становищата по Екологичните им оценки.

С уважение,

18.3.2022 г.



инж. Явор Димитров

Директор

БД "Черноморски район"

Signed by: YAVOR MAKSIMOV DIMITROV